

ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ПОСЛЕДСТВИЯ ПРИРОДНО-ГЕОГРАФИЧЕСКИХ АНОМАЛИЙ И НЕОБХОДИМОСТЬ ИХ ПРЕОДОЛЕНИЯ

Малахов О.А, Пащук В.Е.

Гомельский государственный университет имени Ф. Скорины, Гомель

E-mail: geo-gomel@mail.ru

Конец XX – начало XXI вв. характеризуются аномальными в истории человеческого общества процессами, связанными с активизацией антропогенного воздействия на природные комплексы, причем в глобальных масштабах. Это и загрязнение морей и океанов, и парниковый эффект, и деформация озоновой оболочки в атмосфере, и радиационное воздействие на биотопы, усиливающиеся опустынивание и эрозия почвенного покрова, и катастрофическое уменьшение лесистости, и разрушение литосферных толщ. Экологические последствия становятся очевидными, а подчас и необратимыми. Причем во многих случаях происходящие процессы приобретают синергический характер. Так, вырубка небольшого лесного массива может стать причиной деградации лесов на площади, многократно превосходящей запланированные размеры лесосеки. Горнопромышленные разработки вызывают локальные землетрясения, подвижки земной коры, катастрофические оползни и сели. Глобальное потепление обуславливает изменение уровня мирового океана, уменьшение запасов мерзлой воды в ледниках, сдвиги границ природных зон и – нередко – непредсказуемые экономические последствия, вызванные неурожаем, распространением инфекций, созданием аварийных ситуаций на производстве.

В условиях учащения природно-географических аномалий становится императивно необходимой задача преодоления последствий кризисных экологических явлений, что объективно требует увеличения ассигнований на восстановление разрушенных стихией природных и хозяйственных систем, на страховые выплаты пострадавшим предприятиям и физическим лицам. В связи с этим представляется весьма желательным создание специальных страховых фондов – как на уровне отдельных предприятий, так и на ведомственном, региональном и общегосударственном уровнях. Кроме того, в целях обеспечения устойчивого развития страны и отдельных ее регионов настоятельно необходимой становится диверсификация производственной деятельности, поскольку природные катаклизмы труднопредсказуемы. Расширение масштабов энергообеспечения за счет альтернативных источников, ввод в сельхозоборот новых агрокультур и пород продуктивных животных различного направления, создание межотраслевых транспортно-логистических систем должны стать резервом стабильного экономического развития уже в ближайшей перспективе.

В отличие от социально-экономических систем природно-географические комплексы формируются независимо от политических и административных границ. В связи с этим как никогда актуальной становится задача межрегионального и межгосударственного, особенно – приграничного сотрудничества. Трансграничный перенос воздушных масс, трансграничные водные системы, единые биоконспексы требуют объединения усилий научных коллективов, координации деятельности по мониторингу за состоянием окружающей среды, обмена информацией и расширения исследований и практических разработок по прогнозированию природно-географических процессов, обозначению путей преодоления последствий аномальных явлений, а также по экономической оценке изменений состояния природных комплексов и возможных убытков и – соответственно – возмещения возможного ущерба для хозяйства страны и отдельных регионов.